



Enteryczny układ nerwowy współpracuje oczywiście ze współczulnym i z przywspółczulnym układem nerwowym. W ten sposób wegetatywny układ nerwowy może również wpływać na funkcjonowanie jelit. Jednak w przeciwieństwie do innych splotów nerwowych naszych narządów, enteryczny układ nerwowy nie jest „organem wykonawczym” współczulnego i przywspółczulnego układu nerwowego. W wielu obszarach jest on samodzielny – niczym mały „mózg jelita”.

